

Conseil Départemental de l'Ain gestion bénévole: J.F. Richer, conseiller municipal CHÂTEAU-GAILLARD		CALENDRIER POLLINIQUE 2017 DE L'AFEDA AMBÉRIEU-EN-BUGEY-CHÂTEAU-GAILLARD: département de l'AIN Latitude: 45° 57' 46 N, Longitude: 05° 17' 51 E, Altitude: 230 m Capteur à 2,112 km de la station automatisée de Météo France										Communauté de Communes de la Plaine de l'Ain		
ARBRES ou ARBUSTES		MOIS		JUILLET			AOÛT			SEPTEMBRE/OCTOBRE			Non mentionnés: pas de pollen	
N° des semaines		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Noms latins des taxons		
Arbres aux papillons			0,027				0,005						<i>Buddleja</i>	
Aulnes	0,016							0,013					<i>Alnus</i>	
Bouleaux						0,053							<i>Betula</i>	
Cèdres					0,084				0,075	5,156	13,057		<i>Cedrus</i>	
Châtaigniers	0,016	0,328	0,084	0,042	0,32	0,011	0,013	0,169	0,054	0,031			<i>Castanea</i>	
Chênes		0,164	0,042		0,11	0,016	0,051						<i>Quercus</i>	
Cupressacées: cyprès, genévriers, thuyas	0,128	0,519	0,669	1,003	0,214	0,09	0,193	0,226	0,08	0,015			<i>Cupressaceae</i>	
Ericacées (ex. arbusiers, azalées, bruyères, rhododendrons)													<i>Ericaceae</i>	
Frênes (ex. frêne commun...)													<i>Fraxinus</i>	
Hélianthèmes (sous-arbrisseau)						0,027							<i>Helianthemum</i>	
Hêtres													<i>Fagus</i>	
Lierre	0,016					0,027	0,005	0,09	0,113	0,483	0,465		<i>Hedera</i>	
Noisetiers								0,026					<i>Corylus</i>	
Noyers							0,005				0,015		<i>Juglans</i>	
Peupliers													<i>Populus</i>	
Pins	0,016	0,082	0,042			0,053	0,011	0,013					<i>Pinus</i>	
Schinus (faux poivrier)	0,016												<i>Schinus</i>	
Tilleuls						0,027		0,013					<i>Tilia</i>	
Troènes						0,027							<i>Troëne</i>	
Vigne								0,013					<i>Vitis</i>	
Viornes (exemple: laurier tin, boules de neige...)													<i>Viburnum</i>	
Ambrosies	0,048	1,993	1,087	4,641	103,926	16,892	15,843	26,999	2,631	1,967			<i>Ambrosia</i>	
Armoises	0,08	2,293	1,129	1,129	0,507	0,032	0,09	0,207	0,027	0,124			<i>Artemisia</i>	
Astéracées (exemple: Composées, type marguerite)		0,109	0,084			0,027	0,039		0,015				<i>Asteraceae: Compositae tubuliflorae</i>	
Astéracées (exemple: Composées, type pissenlit)	0,032	0,273		0,125	0,267	0,138	0,232	0,019	0,027	0,077			<i>Asteraceae: Compositae liguliflorae</i>	
Cannabacées (exemple: houblon, cannabis...)	0,337	0,409	0,418	0,125	0,027	0,011	0,013						<i>Cannabaceae</i>	
Caryophyllacées					0,053	0,005							<i>Caryophyllaceae</i>	
Chénopodes/Amarantes	0,08	0,737	0,753	0,544	3,416	0,398	0,965	0,621	0,161	0,155			<i>Chenopodiaceae/Amaranthaceae</i>	
Crassulacées (exemple: kalanchoes, sedum...)													<i>Crassulaceae (35-40 genres, 1500 espèces)</i>	
Crucifères (exemple: colza)										0,17			<i>Brassicaceae</i>	
Cyperacées (exemple: carex, laïches, linaiquettes...)													<i>Cyperaceae (4000 espèces)</i>	
Euphorbes													<i>Euphorbia</i>	
Rubiacees (exemple: Gaillets...)										0,015			<i>Rubiaceae (Galium)</i>	
Graminées céréales	0,064	0,082				0,005		0,038		0,031			<i>Poaceae cerealia</i>	
Graminées fourragères	0,112	0,983	0,033	0,209	1,788	0,286	0,862	0,753	0,08	0,217			<i>Poaceae</i>	
Helianthus			0,042					0,019					<i>Helianthus</i>	
Impatience										0,062			<i>Impatiens</i>	
Mercuriales	0,032	0,273	0,084	0,084	0,827	0,101	0,502	0,602	0,376	0,790			<i>Mercurialis</i>	
Ombellifères	0,016	0,300		0,042	0,24	0,021	0,077	0,056					<i>Apiaceae (Umbelliferae)</i>	
Oseilles			0,042		0,133	0,005		0,038		0,015			<i>Rumex</i>	
Papilionacées (exemple: genêts...)		0,027	0,042	0,042									<i>Papilionaceae (Fabaceae)</i>	
Plantains	0,064	4,695	0,033	0,585	9,261	1,294	0,347	1,13	0,725	0,898			<i>Plantago</i>	
Renonculacées		0,027			0,053								<i>Ranunculaceae</i>	
Renouées		0,027			0,08	0,011	0,013				0,046		<i>Polygonum</i>	
Romarin					0,027			0,019	0,026				<i>Rosmarinus</i>	
Rosacées													<i>Rosaceae</i>	
Solanacées (certaines sont des arbustes, différents légumes...)													<i>Solanaceae</i>	
Urticacées (dont orties, pariétaires)	0,032	10,099	2,759	3,01	10,355	0,446	0,553	1,356	0,617	0,294			<i>Urticaceae (Urtica, Parietaria)</i>	
Autres pollens indéterminables	0,048	0,136			0,133	0,037	0,013	0,075	0,053	0,062			Autres pollens indéterminables	
TOTAL POLLENS	1,155	23,58	7,944	11,664	131,95	19,857	19,975	32,516	10,553	18,54			TOTAL POLLENS	
Gain Temp. Moy. Cum. pendant période d'exposition	150	181	127	153	166	139	121	100	97	117			Gain Temp. Moy. Cum. (>0°C)	
Quantité de précipitation (mm)	23,6	0,6	53,8	19	1,2	26	16	17,2	4,4	8,7			Quantité de précipitation (mm)	
Durée précipitations (heures et /10èmes d'heure)	14,4	2	18	2	1	16,4	11	11,4	3,6	9			Durée précipitations (h. & /10èmes d'h.)	
N° des semaines	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39			N° des semaines	
Concentrations polliniques hebdomadaires moyennes: <input type="checkbox"/> aucun ou <1 <input type="checkbox"/> De 1 à 9 <input type="checkbox"/> De 10 à 49														
nombre de grains de pollen/m ³ d'air														
(En caractère gras pollens connus comme allergisant)														
<input type="checkbox"/> De 50 à 99 <input type="checkbox"/> ≥100														
En pratique, données communiquées à l'AFEDA pour 1000 m ³ d'air														
Acrobiologia: Dr Jordina BELMONTE Dept. biologia animal, biologia vegetal Institut de Ciència i tecnologia ambientals ICTA Universitat Autònoma de Barcelona														